clc 96000439
(cont.)

X Collection

INDEX

Page: 1

Barcode Number	Box Number	Total of Volumes	Call Number
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 474 2	2002A	27	TL515 no. 1-28 (1784-1914) no. 25 in oversize box
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 475 4	2002B	8	TL515 no. 29-36 (1914-Undated)
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 476 6	2003	28	TL515 no. 1-28 (1784-Undated)
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 477 8	2004	8	TL521.C5-TL521.N24
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 478 A	2005	16	TL526.G3-TL526.G7A2
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 479 1	2006	23	TL526.I8 no. 1-23 (1918-Undated)
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 480 8	2007A	22	TL526.I8 no. 1-22 (1927-40)
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 481 A	2007B	14	TL526.I8 no. ?-TL526.I9C4

X Collection

INDEX

Page: 2

Barcode Number	Box Number	Total of Volumes	Call Number
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 482 1	2009 1 BOX	7	TL527.R9— TL552
	2009	6	TL716— TL720.9.K6
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 483 3	2010	32	TL724.5.F3— TL793 no.1,22 in oversize box
	2012		Missing
	2013		Empty
	2014		Missing
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 484 5	2015 1 BOX	16	TN1.A5— TN345
	2016	14	TN741.A2— TN880.A.C6

X Collection

INDEX

Page: 3

Barcode Number	Box Number	Total of Volumes	Call Number
	2017		Missing
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 485 7	2018	13	TP5.I6– TP315.I5
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 486 9	2020	35	TP493.5– TP751
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 487 0	2021A	49	TP548.Z9 no. 1-49 (1925-51)
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 488 2	2021B BOX	8	TP548.Z9 no. 50-57 (1951-Undated)
	2019	7	TP818.D6– TP986
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 489 4	2022	47	TR6– TR250
LIBRARY OF CONGRESS 0 029 767 490 0	2024	16	TS85 (1932-Undated)

p. 8

#1

MEMORIE
ENCICLOPEDICHE
DELL' ANNO MDCCLXXXIV.

COMPILATE

DALLA SOCIETÀ LETTERARIA

DIRETTA

DAL DOTTORE GIOVANNI RISTORI.

0174K1
29a51

IN BOLOGNA

A SPESE DEL DIRETTORE
CON LICENZA DEI SUPERIORI.

#2

NICOLAS DE FLUE H.
Le véritable
MESSAGER
BOITEUX
de
BERNE & VEVEY.
1805.

1 = #3

Séance Publique

de la

SOCIÉTÉ ACADÉMIQUE

Du Département

de la Loire-Inférieure.

1827.

NANTES,

Imprimerie & Lithographie

de Mellinet-Malassis.

8e ANNÉE. **ALMANACH** 1851.

DE

L'ILLUSTRATION.

52
Pages,
Dorées sur tranche.

—

75
CENTIMES.

Illustré
DE
BELLES ET GRANDES
GRAVURES
SUR BOIS.

PARIS.

PAULIN ET LECHEVALIER,
RUE RICHELIEU, 60.

PAGNERRE, ÉDITEUR,
RUE DE SEINE, 14 BIS.

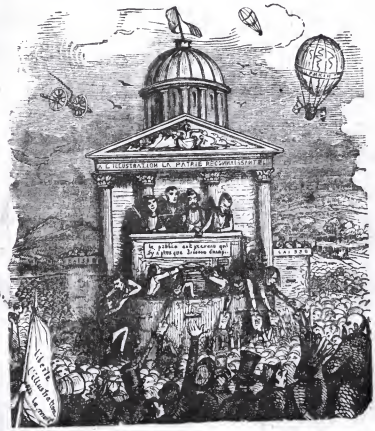
PARIS — TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES, RUE DE VAUGIRARD, 36.

10e ANNÉE. **ALMANACH** 1853.

DE

L'ILLUSTRATION.

52 Pages, Illustrées de 62 GRAVURES.



Prix : 75 CENTIMES. DORÉ sur tranche.

PARIS.

PAGNERRE, ÉDITEUR, RUE DE SEINE, 18.

PAULIN ET LE CHEVALIER, RUE RICHELIEU, 60.

PARIS. — TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES, RUE DE VAUGIRARD, 36.

#6.

12e ANNÉE. **ALMANACH** 1855.

DE

L'ILLUSTRATION.

52 Pages, Illustrées de 68 GRAVURES.

Prix : 75 c. CENTIMES. DORÉ sur tranche.

PARIS.

PAGNERRE, ÉDITEUR, RUE DE SEINE, 18.

PAULIN ET LE CHEVALIER, RUE RICHELIEU, 60.

PARIS. — TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES, RUE GARANCIÈRE, 8.

La Direction des Ballons.
I 66
p. 36-37
10
X-TL 515
X-TL515#7

30e Année — ALMANACH — 1873

DE

L'ILLUSTRATION

nr. 943

CALENDRIER

SALON DE 1872

NOUVELLE CALÉDONIE

LE Pays du Pétrole

DIRECTION DES Ballons

BRIGHAM YOUNG ET LES MORMONS

L'ILE DE PAQUES

64 PAGES *brochées* DORÉES SUR TRANCHES

Un franc

CALENDRIER

ÉVÉNEMENTS DE L'ANNÉE

TYPES SCÈNES DE MŒURS

Histoire Naturelle

VARIÉTÉS

RÉBUS

PLUS DE 80 GRAVURES *d'après les* MEILLEURS ARTISTES

Un franc

PARIS

AUG. MARC ET Cie

ÉDITEURS DE *L'ILLUSTRATION*, RUE DE VERNEUIL, 22,

PAGNERRE, RUE DE SEINE, 18,

Et chez tous les Libraires et Dépositaires de France et de l'Étranger

MDCCCLXXIII

PARIS. — IMPRIMERIE DE E. MARTINET, RUE MIGNON, 2

O174K1
4 Qa51
6

1875

ANNUAIRE
MATHIEU (DE LA DRÔME)

INDICATEUR DU TEMPS

RÉDIGÉ PAR LES SOMMITÉS SCIENTIFIQUES

ORNÉ DE VIGNETTES PAR LES PREMIERS ARTISTES

Douzième année

PARIS

Au Dépôt central des Almanachs

PUBLIÉS A PARIS

LIBRAIRIE DE E. PLON ET Cie, RUE GARANCIÈRE, 10

LE TRIPLE ALMANACH

MATHIEU (DE LA DRÔME)

INDICATEUR DU TEMPS POUR 1876

Indispensable à tout le monde

RÉDIGÉ PAR LES SOMMITÉS SCIENTIFIQUES ET LITTÉRAIRES

Orné de vignettes par les premiers artistes

PARIS

Au Dépôt central des Almanachs

PUBLIÉS A PARIS

LIBRAIRIE DE E. PLON ET Cie, RUE GARANCIÈRE, 10

Paris. Typographie de E. Plon et Cie, rue Garancière, 8.

ALMANACH ILLUSTRÉ DES FAMILLES

Catastrophe du Zénith

#10

1876 1876

LIBRAIRIE DE J. LEFORT

LILLE, rue Ch. de Muyssart, 24 — PARIS, rue des Sts-Pères, 3[illegible]

4 Ascension du Zenith page 79

LE TRIPLE ALMANACH

MATHIEU (DE LA DRÔME)

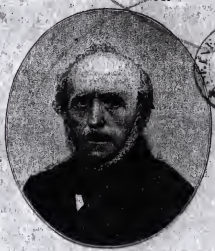
INDICATEUR DU TEMPS POUR 1876

INDISPENSABLE A TOUT LE MONDE

Rédigé par les Sommités Scientifiques et Littéraires

Orné de vignettes par les premiers artistes.

Treizième Année.



PRIX 50 centimes

PRIX 50 centimes

PARIS

Au Dépôt central des Almanachs

PUBLIÉS A PARIS

LIBRAIRIE DE E. PLON ET Cie, RUE GARANCIÈRE, 10

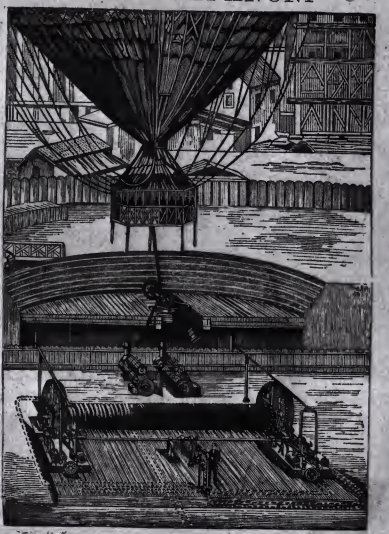
nv. 149
X-TL 515 #12
Palloni
pag. 21-33.
IV 269

Anno I - 1883

ALMANACCO DI SCIENZA POPOLARE

DI

LUIGI STEFANONI



X-TL 515

ROMA
EDOARDO PERINO, EDITORE

Prezzo: Cent. 50. 1882

LE TRIPLE ALMANACH

MATHIEU (DE LA DRÔME)

INDICATEUR DU TEMPS POUR **1884** #13

INDISPENSABLE A TOUT LE MONDE

Rédigé par les Sommités Scientifiques et Littéraires

Orné de vignettes par les premiers artistes.

Vingt et unième Année.

PRIX **50** centimes

PRIX **50** centimes

PARIS

Au Dépôt central des Almanachs

PUBLIÉS A PARIS

LIBRAIRIE E. PLON, NOURRIT ET Cie, RUE GARANCIÈRE, 10

GRAND ALMANACH ILLUSTRÉ

DU

Petit Journal

CINQUIÈME ANNÉE — 1884

PRIX

50

CENTIMES

PRIX

50

CENTIMES

EN VENTE

PARIS — Au **Petit Journal**, 61, rue Lafayette

DÉPARTEMENTS. — Chez tous les Correspondants du **Petit Journal**

Anno XIII. —(N. 14)— 30 Luglio 1885.

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Voltmetro a massimo con allarme. — È già noto ai nostri lettori come un aumento nella tensione, quand'anche limitato, riduca grandemente la durata delle lampade ad incandescenza in un impianto industriale: e così, per esempio, lampade che alla prescritta tensione normale durano in media 1000 ore di lavoro, non durerebbero che 300, se la tensione aumentasse solo del 5 per cento; mentre al contrario durerebbero oltre a 3500, se la tensione scendesse sotto il limite normale della stessa percentuale. Da questo stato di cose è evidente la convenienza di voltmetri che avvertano con allarmi acustici quando la tensione nelle condotte superi un dato limite.

Questi apparecchi, perchè riescano pratici, devono soddisfare principalmente alle seguenti condizioni:

1° Essere di poco costo.

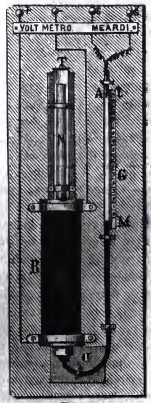


Fig. 1.

2° Non andar soggetti a facili guasti.

3° Essere questi di pronta riparazione.

4° Essere di facile registrazione.

A queste condizioni soddisfa il voltmetro a massimo ideato dal sig. Meardi, ingegnere elettricista a Torino, destinato ad indicare le variazioni nella differenza di potenziale fra due punti qualsiasi della con-

Anno XIII. —(N. 13)— 15 Luglio 1885.

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Bottoni di controllo per suonerie elettriche. — Quando si preme un bottone di suoneria elettrica, e che non si riceve risposta, non si può sapere se è la suoneria, che non ha funzionato, o la persona chiamata che è assente.

Si sono cercate varie soluzioni, e fra le altre quella di collocare nelle vicinanze del bottone una bussola, che indicherebbe il passaggio della corrente; ma questo *bottone galvanoscopico* avrebbe il grave inconveniente di non essere visibile nella notte.

Il signor Mackenzie ebbe l'idea di rivolgersi ad un organo che la notte non è inattivo come l'occhio. Egli pensò alle orecchie, ma il suo bottone telefonico emette suoni debolissimi, e perciò poco pratici.

Il disegno che diamo più sopra illustra un bottone inventato e patentato dai signori Leipner e Brotherhood, di Bristol, e più pratico dei precedenti.

Un piccolo elettro magnete M sta nel corpo del bottone e il rocchetto, essendo incluso nel circuito della suoneria, fa nascere una vibrazione nell'armatura A, quando si opera il contatto, queste vibrazioni essendo sincrone col rompersi e compiersi del circuito delle suonerie.

All'armatura è attaccato un piccolo indicatore ad ago che, venendo a contatto col dito premente, gli trasmette queste vibrazioni.

Il congegno è semplice e poco costoso, e sembra corrispondere bene al suo ufficio.

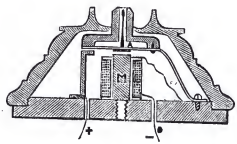


Fig. 1.

L'areostato dirigibile Hamon. — Questo nuovo areostato, che è stato provato recentemente, è doppio e di forma allungata. Un'armatura di bambù solida e leggerissima, riunisce i due palloni. Nello spazio libero fra essi e nel loro asse longitudinale si trova l'apparecchio propulsore, che consiste in una coppia di alette a due palette, ciascuna girante su un asse applicato ad un telaio.

Queste alette hanno la particolarità meccanica di mettersi orizzontali quando cessano di appoggiarsi all'aria, di modo che non si ha perdita di forza.

Il movimento è dato da un motore elettrico che agisce per trasmissione sull'asse delle alette; esso è posto sotto all'areostato, dentro la navicella.

Anno XIV. —(N. 2)— 30 Gennaio 1886.

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Apparecchio per la filatura meccanica della seta greggia. *Sistema* Edw. Serrell. — Nelle macchine utensili industriali si cerca dagli inventori di diminuire, per quanto è possibile, la continua applicazione dell'intelligenza dell'operaio, ciò ottenendosi coll'adozione di sistemi automatici, i quali a cioè dell'attacco di un capo del filo del bozzolo, perchè il filo greggio, che si avvolge sul mulinello collettore, abbia costantemente lo stesso diametro, o, come dicesi con linguaggio industriale, abbia costantemente lo stesso titolo. Attualmente i direttori di filanda controllano questo

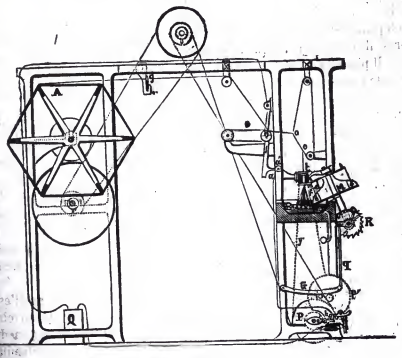


Fig. 1.

tempo opportuno agiscono ed assicurano quindi al prodotto quella maggior perfezione, che non sempre può ottenersi anche dal più attento operaio.

Nelle filande di seta, anche le più perfette, un'operazione importantissima è ancora completamente affidata all'intelligenza ed attenzione continua della filatrice. Quella titolo col raccogliere dalla matassa una data lunghezza di filo e col riconoscere dal peso l'esattezza maggiore o minore del medesimo. La filatrice pone ad esso quindi la massima attenzione per timore di cadere in multe o peggio; e così si ottiene un prodotto commercialmente accettabile.

Il sig. Edw. Serrel, di New-York, si pro-

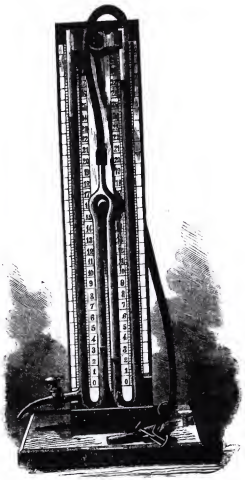
#18

Anno XV — N. 12 — 30 Giugno 1887

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Nuovo apparecchio per determinare il peso specifico dei liquidi, *del Signor* O' Conor Sloane. — La determinazione del peso specifico dei liquidi richiede molte precauzioni se si vogliono ottenere risultati precisi. Non ricorderemo qui tutti i metodi più comuni impiegati, i quali sono noti e descritti in tutti i trattati di fisica. Quelli che si basano sull' impiego degli areometri, tanto comodi perchè evitano l'impiego di bilancie delicate, non possono per molte e diverse cause dare risultati abbastanza esatti, e fra gli errori cui sono esposti, una larga parte è dovuta alla erroneità nella lettura della graduazione.



Il sig. O' Conor Sloane ha inventato uno strumento destinato a dare la densità dei liquidi, e per la sua disposizione

#19

1887
XXe ANNÉE

ALMANACH

50^c

AMUSANT

1887

AU DÉPOT CENTRAL DES ALMANACHS PUBLIÉS A PARIS

Librairie de E. Plon et Cie, rue Garancière, 10

(Édité par J. Lemer)

#20

1889
XXIIe ANNÉE

ALMANACH

50^c

AMUSANT

1889

AU DÉPOT CENTRAL DES ALMANACHS PUBLIÉS A PARIS

Librairie de E. Plon et Cie, rue Garancière, 10

(Édité par J. Lemer)

Anno XXVII. — N. 1 — 1° gennaio 1899.

IL PROGRESSO

X-TL 515

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Nuovo motore rotativo πR^2, *dei sigg.* Arbel e Thion. — Questo motore rotativo fu dagl'inventori signori Pierre Arbel e Pierre Thion, di Parigi, chiamato πR^2 perchè tutta la sezione circolare del cilindro motore *C* è coperta dallo stantuffo motore *G*, il quale è attraversato verso il centro dal bottone di manovella *f* e gira attorno all'albero motore *D* che traversa lungo l'asse il cilindro.

Il vapore entra per la tubulatura di sinistra, e passando per lo spazio *a*, che serve da doppio inviluppo riscaldante, arriva al robinetto distributore *J* od *J'* secondo il senso del movimento; esso è poi evacuato per le aperture *o* ed *o'* ed i passaggi *p* o *p'* ed *r* od *r'* e sfugge pel condotto *B* e la tubulatura *M*.

La distribuzione con espansione è prodotta dalla chiusura in forma di coda *H* dello stantuffo, per mezzo del distributore *I*.

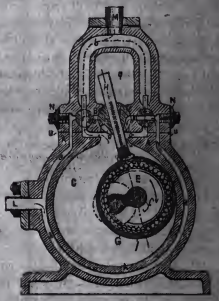
Lo stantuffo *G* scorre colle sue generatrici a contatto con la parete interna del cilindro e scorrendo gira su una corona di sfere disposta fra il collare *G* ed il corpo interno *E*, come se queste due parti fossero i due organi corrispondenti di un eccentrico.

Come si vede dalla figura questo motore rotativo è costituito da un cilindro, nell'interno del quale si muove l'anello stantuffo che trasmette la rotazione all'albero motore. Il cilindro è a camicia di vapore allo scopo di evitare le condensazioni, ed è sormontato da un capitello contenente gli organi di distribuzione.

All'interno del cilindro, e calettati eccentricamente rispetto all'albero motore, si trovano due bocciuoli simmetrici, riuniti per mezzo di un'asta filettata a vite, che permette di variare a volontà la loro distanza. Il giunto fra questi due bocciuoli è quindi costituito da una gola più o meno aperta, nella quale è collocata una corona di sfere d'acciaio temprato.

Il complesso è situato nell'anello-stantuffo che porta pure un anello in acciaio temprato, sul quale scorrono le sfere. Queste ultime servono perciò di organo di trasmissione fra l'anello stantuffo che riceve la pressione del vapore ed il bocciolo che trasmette questa pressione all'albero motore con un movimento di rotazione.

6 Copy.
01745
19 D 50



L'anello-stantuffo porta nel senso longitudinale una chiusura in acciaio servente alla distribuzione del vapore, la quale ha un'altezza tale da rimanere sempre impegnata colla sua estremità superiore in un ginocchio speciale, disposto nel capitello e che la guida in tutti i suoi movimenti.

Il ginocchio è formato di due segmenti di bronzo aventi due cavità incaricate di aprire o chiudere l'accesso al vapore.

Esso si muove a sfregamento dolce in una

Anno XXVIII. — N. 8 — 1° agosto 1900.

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Lampada ad arco doppia, *sistema* Körting e Mathiesen. — La Casa Körting e Mathiesen di Lipsia ha ideato una nuova lampada ad arco doppia, destinata a funzionare montata in derivazione e senza globo, la quale ha dato buoni risultati, riescendo molto economica. Il principale suo vantaggio consiste nella maggior intensità di luce emessa

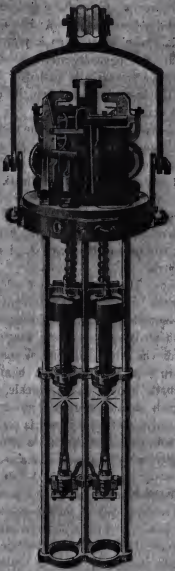


Fig. 1.

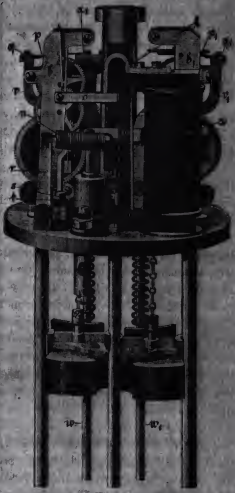


Fig. 2.

in paragone a quelle che portano il globo, senza offendere la vista. Naturalmente in questa lampada occorrono due paia di carboni invece di uno solo; però questo inconveniente viene largamente compensato dalla facilità di poterle installare in qualsiasi applicazione senza ricorrere ad un alto voltaggio, indispensabile nella maggior parte dei tipi delle lampade ad arco.

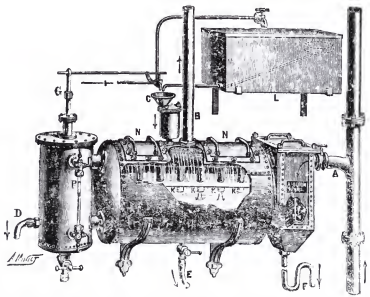
Anno XXVIII. — N. 4 — 1° aprile 1900.

IL PROGRESSO

RIVISTA DELLE NUOVE INVENZIONI E SCOPERTE

Depuratore Buron per l'acqua d'alimentazione delle caldaie. — È noto come la maggior parte delle acque possono essere depurate convenientemente a mezzo di una semplice ebullizione, la quale ha per effetto di precipitare le impurità che le medesime tengono in sospensione. Partendo da questo principio il sig. Buron ha ideato un apparecchio per depurare l'acqua d'alimentazione delle caldaie utilizzando il vapore di scappamento della macchina. Questo apparecchio, di cui presentiamo il disegno, componesi di tre parti distinte:

1. Il depuratore propriamente detto, che ha la forma d'un cilindro, NN;



A - Tubulatura dalla quale arriva il vapore di scappamento.
B - Tubo dal quale esce il vapore dopo aver agito.
C - Imbuto pel quale l'acqua da depurare cola nell'apparecchio passando per un tubo sifone (non visibile nella figura).
D - Tubo d'alimentazione della caldaia che attinge l'acqua nel serbatoio decantatore.
E - Rubinetto o tubo di scarico della poltiglia del serbatoio riscaldatore.
F - Tubo di vuotamente dell'apparecchio digrassatore.
G - Galleggiante del serbatoio decantatore, che agisce per mezzo di leve sul rubinetto d'alimentazione dell'imbuto.
H - Tubo distributore pel quale il vapore arriva nel serbatoio riscaldatore.
K - Scaricatori che partono dal collettore H e conducono il vapore al centro del serbatoio riscaldatore.
L - Recipiente che contiene l'acqua da depurare.
N - Serbatoio riscaldatore o depuratore.
P - Serbatoio decantatore nel quale passa l'acqua depurata.

2. Il digrassatore di vapore, posto a destra della figura;

3. Il serbatoio decantatore, posto a sinistra.

Il recipiente L, posto al disopra, contiene

1901

SIXIÈME ANNÉE

Almanach A. Guillaume

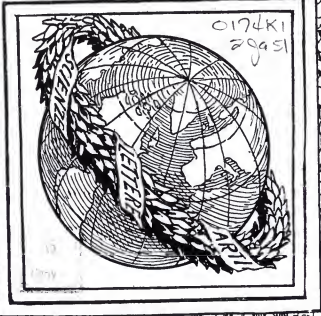
Prix : 50 Centimes.

H. SIMONIS EMPIS, ÉDITEUR

ANNO XXI - Num. 1 1 DICEMBRE 1911

LA CVLTVRA MODERNA

NATVRA ED ARTE
ANNO XXI



RIVISTA QVINDICINALE ILLVSTRATA

A-TL 515

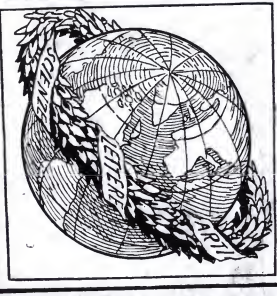
„Die Flieger"

B. D. F.

ANNO XXVII - Num. 2 p 82-91 AIO 1918

LA CVLTVRA MODERNA

NATVRA ED ARTE
ANNO XXVII



RIVISTA MENSILE ILLUSTRATA

ALMANACH NOUVEAU DE L'AN PASSÉ,

Où l'on annonce les choses arrivées, & qui arriveront encore;

OUVRAGE curieux & profond, proposé par Souscription.

N°. I.

Transcurramus solertissimas nugas.
SENEC. *Epist.* 117.

A GENEVE,
Et dans tous les pays où l'on imprime.